DVD±R/RW/RAM

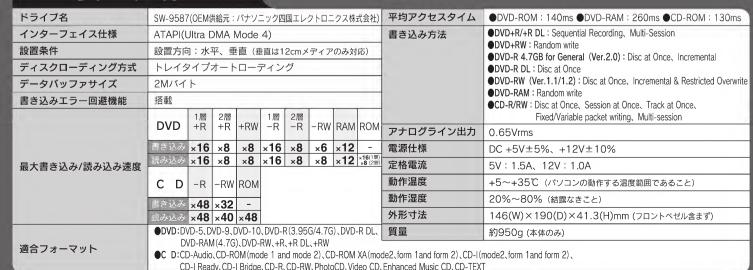
セットアップガイド

B-MANU200486-01

この度は、「DVR-ABM16G」(以下、本製品と呼びます。)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 で使用の前に[本書]をよくお読みいただき、正しいお取り扱いをお願いいたします。



製品仕様



1.準備しよう





故障の原因になったり、データが消失する恐れがあります。

2.設定しよう

スイッチを設定します

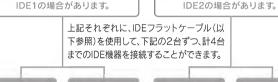
手順.1

本製品はIDE機器としてパソコン本体に接続します。 F記 IDEの基礎知識 を参考に、取り付ける場所を決めます。

IDEの基礎知識 ■ IDEの仕様について

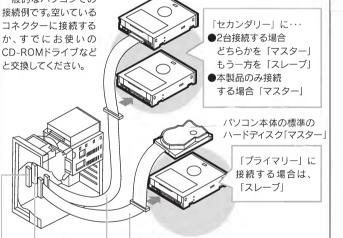
プライマリー(PRIMARY)

パソコン本体には、以下の2つのコネクター(プライマリー/セカンダリー) があります。



セカンダリー(SECONDARY

-般的なパソコンで*0*

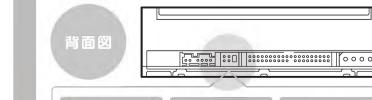


IDEフラットケーブル

「プライマリー」コネクタ・

手順.2

手順.1で決めた取り付ける場所にあわせて、本製品背面のスイッチを『マスタ 一』(出荷時設定)または、『スレーブ』のどちらかに設定します。ご使用環境 にあった設定を行ってください。



パソコンのルーフカバーを取り付け、ケーブルや周辺装 置を元に戻します。

添付の取り付けネジで本製品をとめます。

お使いの機種によって、ネジ穴の場所や数が異なります。詳しくは、パソコンの取扱説

3.接続しよう

「本製品をパソコンに接続します

手順.1

パソコンと周辺機器の電源を切り、パソコンの電源ケーブルをコンセントから抜きます。

切り欠き部

IDEコネクタ-

電源コネクター

切り欠き部

手順.2

パソコンのルーフカバー、ドライブベイ(5インチベイ)のカバーを外し、本製品を取り付けます。 パソコンのルーフカバーの外し方、ドライブベイ(5インチベイ)のカバーの外し方、取り付け方はパソコンの取扱説明書をご覧ください。

手順.3

各ケーブルを接続します。

① IDEフラットケーブル

パソコン本体から出ているIDEフラットケーブルを、本製品のIDEコネクターに接 続します。プライマリー(1系列目)またはセカンダリー(2系列目)を充分確認 し、接続してください。

② 電源ケーブル

① IDEフラットケーブル

IDEフラットケーブルのコネクタ

ーの中央にある凸部が、IDEコネ

クターの切り欠き部と合うように

插入します。(中央の凸部がない

場合は、赤い線とコネクターの1

ピンの向きを合わせてください。)

IDEフラットケーブル

② 電源ケーブル

電源ケーブルのコネク

ターの切り欠き部と、

電源コネクターの切り

欠き部が合うように挿

入します。

手順.4

明書をご覧ください。

手順.5

パソコン本体から出ている電源ケーブルを本製品の電源コネクターに接続します。

ケーブルを差し込むときは ケーブルの向きにご注意ください。 逆向きだと差し込めないようになっていますが、無理に差し込もうとする

と、コネクターを破損する恐れがあります。コネクターを抜き差しする場合 は、ピンが折れないようにコネクターをまっすぐにして行ってください。 ピンが折れると正常に動作しません。

(♪) 本製品で音楽CDを聞く方法 (́.

・クターの形状に合ったものをご使用ください。) ・でにお使いのCD-ROMドライブと本製品を併用する場合、オーディオケーブノ :、すでにお使いのCD-ROMドライブか本製品のどちらか一方の接続となります。

:製品のオンラインマニュアル内[ミニ知識]をご覧ください

デジタル再生する

アナログ再生する

こんなときには パソコンが起動しない場合

[2.設定しよう]を参照し、もう一度、本製品の 「マスター」「スレーブ」設定をご確認ください。

⑥ ① ○検索 ▷ フォルタ □□▼

×

● [表示]メニューの[最新の情報に変更]をクリックしてみてください。

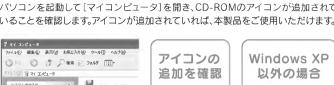
●ケーブルの接続が正しく行われていることをご確認ください。 (パソコンの電源を切り、再度ケーブルを抜き差ししてください。)

注意事項

- ●ケーブルを抜くときは、ケーブル部分を引っ張らない で、コネクターを持って抜いてください
- ●本製品を使用する際には、Windowsの転送モードを DMAに設定してください。
- ●一部のウイルス対策ソフトがインストールされてい る場合には、動作が不安定になる場合があります。
- ●本製品にメディアを入れたまま移動したり傾けたり しないでください。本製品やメディアを破損します。
- ●本製品を長時間使用した場合は、一旦メディアを取り 出し数分おいてから書き込みを行ってください。
- ●本製品はパソコンの省電力機能には対応しておりま せん。

裏面へお進みください。(→)





※ドライブ文字 (番号)は環境によ

左記のアイコ ンの追加を 確認します。

って異なります。

| 正常に使用できるかを確認します

↑(画面例:Windows XP)

4.確認しよう

Windows 2000/Meでお使いの場合 DVD-RAMドライバーのインストール後は、リムーバ ブルディスクアイコンが追加されます。DVD-RAMを 使用するときは、このアイコンを使います。 (DVD-RAMドライバーのインストール方法について は本紙裏面をご覧ください。





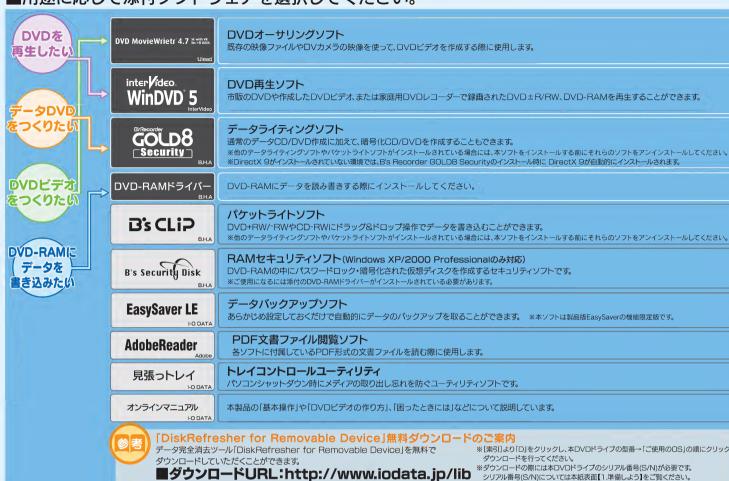




その他ご注意

VDを使ってみよう

用途に応じて添付ソフトウェアを選択してください。



カスラ 用途に応じて

添付のCD-ROMをDVDドラ 2メニューが表示されたら[イン 3インストールしたいソフト 4表示に従ってインス 5インストールが完了します。 トールを進めます。 (再起動が必要な場合があります。)

イブに挿入します。 ストール]をクリックします。 をクリックします。







インストールするソフトウェアによっては、シリアル番号入力

for Removable Device DVD-RAMメディアのデータを市販のファイル復元ソフトなどでは復元できないように完全に消去するソフトウェアです。

画面が表示される場合があります。その場合、シリアル番号は 自動的に入力されますので、そのまま次の画面に進んでください。

こんな時には・

B's Recorder GOLD + B's CLiPを使用する際のご注意

ルレメニューの「プロパティ」を選択すると表示される"使用領域"では、OSの仕

・ハードディスクにいったんデータを書き込んでから、メディアへの書き込みを行う

・HDDバックアップ機能について(外付ドライブ製品のみ)

は最初のセッションのみ読み込むことができます。 は最初のセッションのみ転か込む。こかできます。 ●2層DVD±Rメディアに [B's CLiP] で書き込みを行った場合、他のドライブで読み 回避機能。をONにしてください。※エラー回避機能が常時ONになっているドライ

●一度でも書き込みに失敗したDVD+R/-R/CD-Rメディアは使用しないでください。正 ●他のCD/DVDドライブを読み込み元ドライブとして使用する場合の注意 常に動作しない場合があります。また、書き込みに失敗したDVD+RW/-RW/CD-RW メディアは [B's Recorder GOLD] を使用して、いったんデータを消去した後にご 元ドライブ(コビー元)としてご利用いただくことができません。その場合は本製

場合は、必ず [B's Recorder GOLD] と本製品を使用してください。
また、いったん [B's CLIP] と本製品で書き込みを行ったメディアに追記する場合

B's Recorder GOLD8 Security:

●省電力機能を無効(オフ)にしてください。無効(オフ)にしないで書き込みを行 ●一度 [B's CLiP] でフォーマットしたDVD±RW、CD-RWメディアを再フォーマッ ●Windows 2000でお使いの場合には、ドライブのデジタルCD再生を無効にし トする場合は、「B's Recorder GOLD」や「B's Erase」でいったん標準消去して

うと、書き込みに失敗する場合があります。

●マルチセッション・マルチボーダー(セッション単位でデータを追記することです。)
記録したメディアの使用済み容量を知りたい場合は、「B's Recorder GOLD」の
「B's Recorder GOLD」にてコピー禁止機能付きDVDを作成する場合に
は、本紙表面 [指要メディア] 相にてご案内しておりますメーカー製の
CPRM対応DVD-R/RW for VIDEOメディアをご利用ください。 ●DVD+R/RWメディアに書き込む際、書き込み終了前に一度トレイが出し入れ します。書き込み終了の画面が表示されるまではメディアを抜かないでくだ

様により最後のセッションの容量しか表示されません。

● 2層DVD+Rメディアにマルチセッションで書き込みを行った場合、他のドライブで

● B's Recorder GOLDのエラー回避機能のチェックを外さないでください。

ブでは、「高度なドライブ設定」のボタンは表示されません。 [B's Recorder GOLD] が対応していないCD/DVDドライブ*の場合は、読み込み

●いったん [B's Recorder GOLD] と本製品で書き込みを行ったメディアに追記する ※㈱ビー・エイチ・エーへ対応の有無をお問い合わせください。

MS-DOSで認識可能なDVD/CDドライブが必要です。 VR for I-O DATA, WinDVD 5

アップしたメディアを使用してHDDを元に戻すときは、本製品以外の

●本製品のリージョンコードは、出荷時状態で「2」に設定されていま。 リージョンコードを変更した場合は、動作の保証を致しかわます。 ●CPRM技術で録画されたDVDメディアを再生・編集するには、サ-ビスパックやCPRM Packをダウンロードし、インストールする必要 があります。※インターネット接続環境が必要です。 なお、ダウンロード回数には制限がありますので、ダウンロードした

6 これでDVD-RAMヘドラッグ& ドラッグするだけでデータを書き 込むことができます。 プログラムは大切に保管してください。手順については、本製品のオ ンラインマニュアルをご覧ください

使う際のみ必要です。

ndows XPで左のような

ウインドウが表示される

→キャンセルをクリックします。

■ WinDVD 5 OEMを起動します。

へこんな時には・

1 B's Recorder GOLD8

Securityを起動します。

■ 困った時には・・

添付CD-ROMのメニューより

[Q&A]をご参照ください

下記のようなメッセージがでた・・・

2 再生するDVDビデオを挿入します。

本DVDドライブの製品型番をクリックし起動します。) 🔍 困った時には… 添付CD-ROMのメニューより [Q&A]をご参照ください

」それでもわからなかったら… 045-226-3899 受付時間… 09:30~12:00/13:30~17:00 月~金曜日原季·年末特定休業日,祝祭日を除く

デスクトップ上やエクスプ

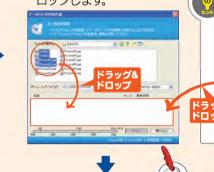
ローラから直接ドラッグ&

ドロップすることもできます

2 表示されるメニューから [データCD/DVD]を選 択します。





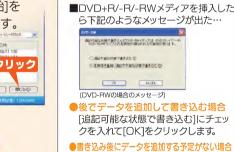


3 上段で保存したいデータを









🧖 こんな時には・・

後でデータを追加して書き込む場合 [追記可能な状態で書き込む]にチェッ クを入れて[OK]をクリックします。

「互換性を重視し追記不可能な状態で 書き込む]にチェックを入れて[OK]を クリックします。

ピー・エイチ・エー テクニカルサポートセンター 06-4861-8234 (2[開始]を クリッ

2 エクスプローラにあるドライブのアイコンを ■ DVD-RAMメディアを本製品 に挿入します。

受付時間…10:00~12:00/13:00~17:00 月~金曜日(祝日などピー・エイチ・エー社の休業日を除く)



※ 2~5の手順は初めてDVD-RAMを



4 [はい]→[OK]の順にクリックします。

3 表示された画面の[開始]を



「ビデオDVDの作成]を I-O DATA]を起動します。 クリックします。



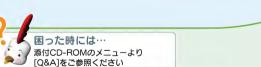
※動画ファイルの作成方法やDVカメラとの 接続方法はお使いのキャプチャ機器・DV カメラの取扱説明書をご参照ください。

オリジナルの背景画像や BGMを設定してお好み のメニュー画面を作成す ることもできます。

あらかじめ用意されている

テンプレートから、お好み のデザインを選んで切り替 えることができます。

●詳しい使い方は「DVD MovieWriter 4.7 SE with VR for I-O ØATA] のヘルプをご参照ください。





9 本製品にメディアを 入れて、書き込みを 開始します。



メディアに書き込む前に動作



3 表示されたメニューから 4 [DVD-Video DVD+VRの

865668 00

[5] [メディアの追加]枠の中から

6 ビデオに書き込みたいファイルを

選択します。

新規作成]をクリックします。 for I-O DATA のオンラインマニュアルを活用する [スタート]メニューの[Ulead DVD MovieWriter 4.7

SE with VR for I-O DATA]に登録されます。

WinDVD 5 OEM

DVD MovieWriter 4.7 SE with VR

のオンラインマニュアルを活用する

WinDVD 5 OEM]を起動し、ヘルプを起動します。

オンラインマニュアルを活用してさらにDVDを使いこなそう

本書では、各ソフトの基本的な使い方のみを記述しております。さらに高度な使用方法については、各ソフトのオンラインマニュアルをご覧ください。(オンラインマニュアルは主にPDF形式で収録されております

各ソフトウェアのヘルプに登録されます。

B's Recorder GOLD , B's CLiP , DVDドライブ本体、EasySaver LE、 DVD-RAMドライバー、B's Security Disk 見張っトレイ

のオンラインマニュアルを活用する のオンラインマニュアルを活用する 「スタート]メニューの[B.H.A]または[DVD-RAM]、 [スタート]メニューの[I-O DATA]に登録されます

インストールすると登録される各オンラインマニュアル以外にも、添付のCD-ROMに オンラインマニュアルが収録されています。

□ 「DVD Pro ツールズコレクション」CD-ROMを本製品にセットします。 自動でメニューが表示されます。メニューが表示されない場合は、 CD-ROMの[Menu]([Menu.exe])を起動してください。

GOLD8 * DVD-RAMF5/11-

B's CLIP、B's Security Disk で困ったら・

ノフトウェアのオンラインマニュアル

トームページでサポート情報を見る。

http://help.bha.co.jp/

それでも解決しなかったら

ポートに問い合わせる。

株式会社ビー・エイチ・エー

テクニカルサポートセンター

TEL 06-4861-8234

月~金曜日(祝日などビー・エイチ・エー社の休業日を除く)

[オンラインマニュアルを読む]ボタンをクリックし、本DVDドライブの製品型番をクリックし、起動します。

DVDドライブ本体 や EasySaver LE、 🐷

Disk Refresher

添付のCD-ROMに収録されている

●製品Q&A、Newsなど

●最新サポートソフト

■ サポートに問い合わせる。

サポートセンター

使用上のご注意

著作権について

見張っトレイ、for Removable で困ったら・

オンラインマニュアルのQ&Aを確認する

ホームページでサポート情報を見る。

http://www.iodata.jp/support/

http://www.iodata.jp/lib/

それでも解決しなかったら

株式会社アイ・オー・データ機器

TEL[東京] 03-3254-1095

TEL[金沢] 076-260-3688 FAX[東京] 03-3254-9055

FAX[金沢] 076-260-3360

[受付時間] 09:30~19:00 月~金曜日(祝祭日を除く)

の利品またけいフトウェアけ あたたが茎作権保有者であるか

ものです。もしあなた自身が著作権を所有していない場合か、著作権

保有者から複製許諾を得ていない場合は、著作権法の侵害となり、指

害賠償を含む補償義務を負うことがあります。御自身の権利についる

■本製品以外での使用は保証できません。また、本製品で他のライティング

■書き込みに失敗したメディアの保証はいたしておりません。

を行ったライティングソフトウェアを使用してください。

フトウェアを使用して万一障害が発生した場合は弊社ではサポートいたしか

ねます。ご使用のライティングソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

■DVD+RW/-RW、CD-RWメディアの消去(初期化)は書き込み

本製品は、日本の地域コードである「2」に設定されています。ソフト

ェアDVDプレーヤーなどで他の地域コードに設定した場合、弊社で

不明確な場合は、法律の専門家にご相談ください。

本製品のライティングソフトウェアについて

■[B's CLiP]はCPRMに対応しておりません。

作権保有者から複製の許諾を得ている素材を制作する手段として

困ったときには

DVD MovieWrietr 4.7 SE with VR Action 1-0 DATA で困ったら…

ノフトウェアのオンラインマニュアル 確認する。

トームページでサポート情報を見る。 http://www.ulead.co.jp/

それでも解決しなかったら

ポートに問い合わせる。

ユーリードシステムズ株式会社 ユーザーサポート係

TEL 045-226-1966

http://www.ulead.co.ip/

●E-Mail:上記Webサイトのサポートページよりお問い合わせください。

日~金曜日(祝祭日を除く) ※お問い合わせの際はユーザー登録が必要です。 ※シリアルNo.はインストール時の表示が、各ソフトウェアを起動し【パ・ ジョン情報】等各ソフトウェアについてのオブションを参照してくださ

http://www.bha.co.jp/ ●E-Mail: 上記Webサイトのサポートページよりお問い合わせください

※お問い合わせの際はユーザー登録が必要です。

inter video WinDVD 5 のお問い合わせ

インタービデオジャパン株式会社 テクニカルサポート TEL 045-226-3899 FAX 045-226-3895

受付時間… 09:30~12:00/13:30~17:00 月~金曜日(夏季・年末特定休業日、祝祭日を除く) http://www.intervideo.co.ip/support/

●F-Mail:techsupp@intervideo.co.ip

修理について

●お客様が貼られたシールなどについて 修理の際に、製品ごと取り替えることがあります。

●修理金額について

■保証期間中は、無料にて修理いたします。ただし、ハードウェア保証書に記載されている「保証規定」に該当する場合は、有料となります。 ■保証期間が終了した場合は、有料にて修理いた

■お送りいただいた後、有料修理となった場合の み、往復はがきにて修理金額をご案内いたしま す。修理するかをご検討の上、検討結果を記入してご返送ください。(ご依頼時にFAX番号をお知らせいただければ、修理金額をFAXにて

本製品の修理をご依頼される場合は、以下の手順で行ってください。

1.メモに控え、お手元に置いてください。 お送り頂く製品の製品名、シリアル番号(製品に貼付されたシールに記載されています。) お送りいただいた日時をメモに控え、お手元に置いてください。

■必要事項を記入した本製品のハードウェア保証書(コピー不可) ※ただし、保証期間が終了した場合は、必要ありません。

■下の内容を書いたメモ

ご使用環境(機器構成、OSなど) ・故障状況(どうなったか)

■2.で用意した物を修理品と一緒に梱包してください

4.修理をご依頼ください

■送付の際は、紛失等を避けるため、宅配便か書留郵便小包でお送りください。 〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地

株式会社アイ・オー・データ機器 修理センター 宛

は保証いたしかねます。

紫 アイ・オー・データ機器

2006.01.26 Copyr ight @ 2006 I-O DATA DEVICE, INC. All Rights Reserved

●I-O DATAは、株式会社アイ・オー・データ機器の登録商標です。

●Microsoft、Windowsは、米国 Microsoft Corporation ●その他、一般に会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

は、必ず「B's CLiP」と本製品を使用してください

CD-Key

うと、書き込みに失敗する場合があります。

様により最後のセッションの容量しか表示されません。

●B's CLiP6

B's Security Disk

●WinDVD 5 OFM

さい。手がはさまれる危険性があります。

■CPRM技術で録画されたDVDを再生しようとしたら

準備します。 4.7 SE with VR for

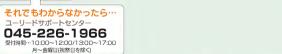
OK New York RM Packをダウンロードする必要があります ダウンロードおよびインストール手順については本製品の オンラインマニュアル内【DVDビデオを観る】をご覧ください。 (添付CD-ROMのメニューより「オンラインマニュアルを読む]をクリックし

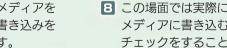


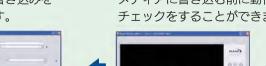
ルを変更できます。

ノックでメニュー画面の アイトルを変更できます。 フリックでシーンのタイト









チェックをすることができます。 できます。



7 この場面では必要に応じて メニュー画面の設定を変更することか

サムネイルリストに動画ファイル

を追加することもできます。

修理を依頼する前に 以下の事項をご確認ください。

> その際、表面に貼られているシールなどは失われ ますので、ご了承ください。

2.これらを用意してください。

・仮送先「住所/氏名/(あれば)FAX番号]・日中にご連絡できるお電話番号

3.修理品を梱包してください。

■輸送時の破損を防ぐため、ご購入時の箱・梱包材にて梱包してください。
※ご購入時の箱・梱包材がない場合は、厳重に梱包してください。

■修理は、下の送付先までお送りくださいますようお願いいたします。

■修理品到着後、通常約1週間ほどで弊社より返送できます。